

**PLANILHA PERFIL PARA CANDIDATOS A BOLSISTAS NOS PROJETOS
EDITAL PBEX 2022**

**CENTRO- CCTA
SELEÇÃO PARA SUBSTITUIÇÃO- MARÇO 2023**

DADOS DO PROJETO / QUANTITATIVO DE BOLSAS		PERFIL DO BOLSISTA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
TÍTULO DO PROJETO:	MEDICINA VETERINÁRIA, SUA IMPORTÂNCIA E INTERAÇÃO COM A SEDIMENTAÇÃO DA “SAÚDE EM FAMÍLIA”			
COORDENADOR	ANTONIO PEIXOTO ALBERNAZ (22) 2739-7142			
CENTRO	CENTRO DE CIENCIAS E TECNOLOGIAS AGROPECUÁRIAS (CCTA) LABORATÓRIO: LCCA			
BOLSA UA SUPERIOR 20H	01 VAGA PERFIL 03	Nível superior completo em Medicina Veterinária, experiência profissional na área de Clínica médica de pequenos animais domésticos e/ou patologia clínica.	R\$ 1320,00	R\$ 1320,00

É fato que o contato homem-animal tem se sedimentado ao longo dos anos, conseqüentemente enfermidades comuns a estas espécies passam a se manifestar de forma mais constante, gerando, em algumas situações, processos endêmicos e mortes. O projeto objetiva valorizar noções básicas de higiene e saúde, com ênfase no bem estar animal, além de passar informações sobre enfermidades consideradas zoonoses, que podem ser evitadas. Para tal, observa-se o Hospital Veterinário (HV) como ponto de partida para o desenvolvimento das atividades pertinentes, ou seja, será fundamental difundir conceitos básicos de saúde a partir do contato com os tutores de animais domésticos que diariamente frequentam o HV, nesse contexto, é indubitável que o Médico Veterinário atue como “ponte” entre saúde familiar e saúde animal. A metodologia será a seguinte: durante o atendimento clínico, inclusive nas aulas práticas, o que valorizará a interação ensino x extensão, serão distribuídos panfletos com informações referentes a zoonoses importantes, como raiva, esporotricose, leishmaniose, brucelose, larva migrans cutânea, dentre outras, as informações sobre tais enfermidades serão passadas para os tutores pelos participantes do projeto, discentes e bolsista “universidade aberta”, sempre valorizando a importância da interação saúde animal x saúde em família, nesta ocasião será coletado sangue para a realização de hemograma, objetivando avaliar a condição geral do paciente, o referido exame será gratuito, além disso, o tutor participará de uma pesquisa respondendo um questionário com perguntas que abordarão a percepção que os tutores têm sobre a importância do HV para a comunidade local. Os referidos tutores serão convidados para uma palestra que abordará o mesmo tema de forma mais criteriosa, os alunos também serão convidados a participar. Espera-se que as informações passadas sedimentem a responsabilidade da comunidade em relação a necessidade de se valorizar o bem estar animal e conseqüentemente o bem estar familiar, haja vista, que são temas absolutamente indissociáveis

DADOS DO PROJETO / QUANTITATIVO DE BOLSAS		PERFIL DO BOLSISTA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
TÍTULO DO PROJETO:	ÁRVORES DA UENF II: DA SEMENTE À MUDA			
COORDENADOR	Deborah Guerra Barroso (22) 27397078			
CENTRO	CENTRO DE CIENCIAS E TECNOLOGIAS AGROPECUÁRIAS (CCTA) LABORATÓRIO: LFIT			
BOLSA UA SUPERIOR 20H	01 VAGA PERFIL 03	Possuir graduação em agronomia, biologia ou engenharia florestal	R\$ 1320,00	R\$ 1320,00

Na primeira fase projeto foi realizado o Levantamento, a identificação e a divulgação das árvores que compõem a paisagem dos campi da UENF e das que são alvo de pesquisas na instituição, totalizando no campus Leonel Brizola 1263 indivíduos de 51 espécies e 19 famílias; no campus Carlos A. Dias 74 indivíduos de 25 espécies e 13 famílias e na Casa de Cultura Villa Maria, 13 espécies de 8 famílias. Também no Yatch Club Lagoa de cima foram levantadas e descritas 29 espécies de 13 famílias Nesta nova etapa pretende-se abordar mais detalhadamente aspectos relacionados às sementes e mudas das espécies levantadas, podendo ser inseridas novas espécies florestais que sejam alvas de pesquisa na UENF. Será feito o levantamento de dados relacionados a aspectos à fenologia, características das sementes e produção de mudas, buscando registros fotográficos que auxiliem na identificação das espécies em sua fase inicial. As informações serão disponibilizadas no site “Árvores da UENF”, que é acessado também por códigos bidimensionais disponibilizados em plaquinhas de PVC em alguns indivíduos das espécies. Conforme a frutificação das árvores, serão realizadas coletas de sementes e produção de mudas, que serão acompanhadas para registros fotográficos e, posteriormente, doadas a produtores rurais. Serão realizadas quatro visitas guiadas com alunos do ensino médio em áreas da UENF e dois cursos de extensão sobre produção de mudas florestais. Espera-se continuar divulgando o componente florestal e sua importância social, ambiental e econômica, a partir das espécies que compõem nossa paisagem, auxiliando na identificação de sementes e mudas

DADOS DO PROJETO / QUANTITATIVO DE BOLSAS		PERFIL DO BOLSISTA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
TÍTULO DO PROJETO:	TREINAMENTO E CAPACITAÇÃO DE GRADUANDOS, RESIDENTES E MEDICOS VETERINÁRIOS PARA ANESTESIA E CONTROLE DA DOR EM CIRURGIAS, INCLUINDO CASTRAÇÕES, UTILIZANDO VIDEOCIRURGIA, NOTES E MICROCIRURGIA EM ANIMAIS DE COMPANHIA DO NORTE FLUMINENSE.			
COORDENADOR	FERNANDA ANTUNES (22) 2748-6181			
CENTRO	CENTRO DE CIENCIAS E TECNOLOGIAS AGROPECUÁRIAS (CCTA) LABORATÓRIO: LCCA			
BOLSA UA SUPERIOR 20H	01 VAGA PERFIL 02			
		Ter nível superior completo em Medicina Veterinária com experiência em pequenos animais.	R\$ 1320,00	R\$ 1320,00

O referido projeto pretende dar continuidade ao projeto anterior que procurou atender a demanda induzida da comunidade veterinária no sentido de aprimoramento profissional, que inicialmente ocorreu através de um levantamento das diversas práticas anestésicas utilizadas nas clínicas veterinárias da região, identificando a partir destes dados os seus pontos críticos e sugerindo alternativas para sua correção, através de seminários e programas de treinamento. Com a introdução dos castra-móvel na cidade de Campos os Goytacazes, pudemos acompanhar as técnicas utilizadas e corrigir ponto a ponto cada “falha”. No convênio firmado entre Prefeitura e Universidade, pudemos acompanhar o pós-operatórios desses animais castrados e fizemos as intervenções necessárias. Dessa forma, conseguimos a educação continuada e treinamento dos profissionais contratados pela prefeitura. Além disso, contamos com a ajuda dos bolsistas e voluntários nesse acompanhamento e melhoria das técnicas empregadas. Foi observado que a avaliação e o controle da dor são vistos como fatores subjetivos e que ainda se utiliza do pensamento de que, o animal com dor, limita seus movimentos facilitando a cicatrização da ferida cirúrgica. Além disso, “drogas” utilizadas para o controle da dor são de custo elevado, onerando ainda mais todo o procedimento cirúrgico (anestesia+ cirurgia + pós-operatório). Vimos acompanhando o programa de castração, também financiado pelo PROEX, através da videocirurgia tornando este procedimento acessível a comunidades carentes, auxiliando neste procedimento, e notamos que apesar do custo “zero” relacionado à cirurgia, o pós-operatório foi muitas vezes questionado. Mesmo sabendo que tal procedimento é menos invasivo, com menos dor durante o pós-operatório, ainda se torna adequado à assistência através de analgésicos. Desta forma, e após uma pesquisa criteriosa, estamos propondo algumas alternativas, com a utilização de protocolos mais acessíveis e eficazes para o controle da dor após diferentes procedimentos cirúrgicos. Também conseguimos algumas parcerias com alguns laboratórios veterinários que doaram/doam amostras grátis para auxílio no pós-cirúrgico. São antibióticos e anti-inflamatórios cedidos aos proprietários, facilitando o tratamento dos pacientes nessas comunidades carentes. Queremos manter as parcerias que foram firmadas com clínicas veterinárias da região, atendendo desta forma aos anseios manifestados, difundindo desta forma conhecimento além de uma melhor capacitação profissional. Os animais serão separados em três grupos para tratamento com anti-inflamatórios diferentes. Grupo 1 cetoprofeno (felinos); grupo 2 carprofeno (cães); grupo 3 meloxicam (ambos). Os proprietários receberão fichas de avaliação pós-operatória que serão devolvidas na retirada dos pontos. Realizamos em torno 320 procedimentos de castração, que foram utilizados em monografias de conclusão de curso e de residência. Os alunos da graduação também foram beneficiados pelo treinamento, porque deixamos em aberto o voluntariado (respeitando as normas da PROEX), e alguns animais foram usados em aulas práticas de técnicas cirúrgicas e anestesiologia. E pretendemos manter o mesmo sistema. O objetivo desse ano é ultrapassar essa meta, estimulando a adoção dos animais abandonados após a realização e tratamento desses animais. Realizamos o procedimento de alguns animais da APA, e pretendemos ajudar mais essas associações. Criação de cursos de extensão durante o primeiro e segundo semestre de 2020, com participação de palestrantes de renome. Conseguimos realizar o UENFelinos, com palestras sobre doenças infecto-contagiosas, esclarecendo ainda mais a importância da castração. Conseguimos com alguns alunos de pós-graduação que são médicos, intercâmbio e treinamento de práticas médicas que são usadas em animais, reduzindo nosso tempo cirúrgico. Ampliamos o programa de castração para a realização de cirurgias como piometra, doença do aparelho reprodutor, e microcirurgias do sistema renal. E em alguns casos, fizemos cirurgias ortopédicas gratuitas e conseguiremos manter a demanda. Criamos um grupo de estudos de pequenos animais (GEPA).

DADOS DO PROJETO / QUANTITATIVO DE BOLSAS		PERFIL DO BOLSISTA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
TÍTULO DO PROJETO:	Acompanhamento da saúde reprodutiva de cadelas e gatas que recebem contraceptivo injetável por livre arbítrio de tutores, das acometidas por tumor de mama e por tumor venéreo transmissivo canino, e conscientização de tutores sobre a guarda responsável.			
COORDENADOR	ISABEL CANDIA NUNES DA CUNHA (22) 2739-7882			
CENTRO	CENTRO DE CIENCIAS E TECNOLOGIAS AGROPECUÁRIAS (CCTA) LABORATÓRIO: LRMGA			
BOLSA UA SUPERIOR 20 H	01 VAGA PERFIL 03	Ter nível superior completo em medicina veterinária e experiência profissional. Tenha facilidade de lidar com o publico	R\$ 1320,00	R\$ 1320,00

A universidade deve exercer, além da ação formadora, uma ação modificadora de sua região, colocando-se à disposição da população e oferecendo serviços e ações tecnológicas que modifiquem e melhorem o meio na qual está inserida. O Núcleo de Apoio à Reprodução de Carnívoros (NuARC) propõe-se a realizar um vínculo com a população em geral, intensificando o contato que a universidade pública deve ter com a comunidade. O atendimento ambulatorial realizado pelo NuARC foi implementado em outubro de 2003, e desde então a casuística verificada é cada dia maior e mais diversificada. Além disso, com a inserção no programa Universidade Aberta o aumento do número de atendimentos se fez possível. Com a continuidade do programa visamos à ampliação de serviços clínico-reprodutivos prestados pela UENF à população de Campos dos Goytacazes e região; aumentando o número de cadelas e gatas diagnosticadas com tumores de mama e encaminhamento destas para cirurgias de mastectomia e castração; conscientização da população a respeito da prevenção da ocorrência de tumores de mama; acompanhamento da saúde reprodutiva de cadelas que recebem contraceptivo injetável por livre arbítrio de seus tutores e acompanhamento de casos de cadelas acometidas pelo TVT (TVTC); tabulação de dados relativos aos atendimentos já realizados pelo NuARC e divulgação destes dados em forma de artigos e/ou casos clínicos em meios de comunicação apropriados. O TVTC é uma neoplasia maligna de células redondas, contagiosa, sexualmente transmissível e que acomete cães domésticos e selvagens, normalmente errantes ou semi-domiciliados, na maioria das vezes, oriundos de lares que negligenciam os animais deixando-os soltos nas ruas, permanente ou temporariamente, o que aumenta o risco de todas as doenças. Para esses cães especificamente, é necessário um trabalho de sensibilização e conscientização sobre a guarda responsável, que minimizaria a ocorrência do TVTC e de outras inúmeras patologias contagiosas, entre elas, inúmeras zoonoses. Além destas ações, propomos um trabalho de conscientização dos tutores dos animais atendidos sobre controle populacional e posse responsável. Todas as ações aqui propostas têm o objetivo maior de favorecer a consolidação do nome da UENF como instituição parceira da comunidade e como instituição socialmente atuante que coloca à disposição da população serviços que modificam e melhoram a criação de cães na região norte fluminense

DADOS DO PROJETO / QUANTITATIVO DE BOLSAS			PERFIL DO BOLSISTA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
TÍTULO DO PROJETO:	Capacitação técnica para o desenvolvimento das cadeias produtivas avícolas no norte fluminense				
COORDENADOR	KAROLL ANDREA ALFONSO TORRES CORDIDO (22) 2739-7078				
CENTRO	CENTRO DE CIENCIAS E TECNOLOGIAS AGROPECUÁRIAS (CCTA) LABORATÓRIO: LZO				
BOLSA EXTENSÃO DISCENTE UENF	01 VAGA	PERFIL 01	Estar matriculado em curso de graduação em zootecnia da UENF a partir do 6º período e com CR igual ou maior que 6,0.	R\$ 624,00	R\$ 624,00
BOLSA UA SUPERIOR 20H	01 VAGA	PERFIL 04	Ter graduação em medicina veterinária	R\$ 1320,00	R\$ 1320,00

O projeto de extensão iniciou em 2014 com o propósito de apoiar políticas públicas para o desenvolvimento agropecuário e incentivo da agricultura familiar da região norte fluminense, por meio da capacitação técnica em avicultura aos pequenos produtores, visando o desenvolvimento social e econômico da região. Entre 2014 e 2017 foi dado enfoque na cadeia produtiva da carne de frango em Campos, e se observou que um ponto crítico é a falta de abatedouros legalizados na região, que atendam aos pequenos produtores. A partir de 2018, houve avanços na capacitação em produção de ovo tipo caipira, como demanda principal dos produtores. Novamente identificamos os problemas na estruturação da cadeia produtiva, principalmente no escoamento dos produtos, nos preços e disponibilidade de insumos e na fiscalização da sanidade das aves e da qualidade dos produtos. Houve avanços na identificação das comunidades interessadas na capacitação, no processo de formalização de parcerias com as Prefeituras Municipais de Conceição de Macabu, Carapebus e Macaé, e na metodologia usada para atingir maior número de produtores e garantir o acompanhamento deles. Trabalhou-se em parceria com os projetos de extensão da UENF Escola Rural, (Prof. Geraldo Timóteo/CCH), e de Piscicultura (Prof. Manuel Vázquez/LZO/CCTA). Em fevereiro de 2022 formalizou-se a parceria interinstitucional com o projeto de extensão “Núcleo de diagnóstico avícola da UFF”, para avançar no diagnóstico da sanidade avícola regional. Foi aprovado um projeto de pesquisa no edital APQ1 26/2022 da FAPERJ, para responder parte das perguntas dos produtores sobre inclusão de alimentos complementares e pigmentos naturais na dieta das aves, com previsão de orientação de uma dissertação, uma monografia e três iniciações científicas. Propõe-se como metas para 2022: concretizar as parcerias UENF-Prefeituras Municipais; continuar as parcerias com outros projetos de extensão da UENF e da UFF; diagnosticar a estruturação das cadeias produtivas avícolas da região, para dar base à discussão das políticas de incentivo à produção regional e da participação efetiva dos produtores familiares no PNAE; manter a parceria com os produtores de ovos, para realizar a cria e recria das aves dentro das instalações do LZO/CCTA/UENF, e o uso dos equipamentos da Secretaria de Agricultura do Município de Campos, e dessa forma, garantir as aulas práticas para os alunos da graduação do CCTA/UENF, as visitas técnicas das turmas de alunos de Medicina Veterinária da Universidade Estácio de Campos, e das Escolas Agrícolas Antônio Sarlo da FAETEC em Campos e do IFF de Cambuci, além do treinamento dos produtores. Espera-se o atendimento individual de aproximadamente 20 produtores, ministrar minicursos, oficinas e palestras em 3 assentamentos rurais e participar dos eventos de extensão da UENF como a Semana do Produtor Rural do CCTA e a Mostra de Extensão. Espera-se também publicar uma cartilha sobre a cadeia produtiva do ovo caipira. Com a análise dos registros produtivos será possível estabelecer padrões da produção regional de ovo tipo caipira.

DADOS DO PROJETO / QUANTITATIVO DE BOLSAS		PERFIL DO BOLSISTA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
TÍTULO DO PROJETO:	“RECURSO DIDÁTICO PARA O ENSINO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO NORTE FLUMINENSE ”..			
COORDENADOR	LEONARDO SERAFIM DA SILVEIRA (22) 2739-7155			
CENTRO	CENTRO DE CIENCIAS E TECNOLOGIAS AGROPECUÁRIAS (CCTA) LABORATÓRIO: LMPA			
BOLSA EXTENSÃO DISCENTE UENF	01 VAGA PERFIL 01	Estar matriculado em curso de graduação em medicina veterinária ou biologia na UENF a partir do 2º período e com CR > ou: a 6,0; ter facilidade com comunicação e criatividade; ter interesse na área de animais silvestres.	R\$ 624,00	R\$ 624,00

O mundo vive constantes transformações em relação ao meio ambiente, à vida em sociedade e ao olhar do ser humano sobre seu próprio habitat. Em busca de uma consciência mais crítica sobre a sustentabilidade, a educação ambiental deve ser trabalhada de forma a preparar cidadãos que exijam justiça social, cidadania nacional e planetária, autogestão e ética nas relações sociais e com a natureza. Entretanto, essa preparação não deve estar atrelada, unicamente, ao paradigma da educação tradicional fundamentado em práticas convencionais que envolvem aulas expositivas e essencialmente livrescas. Este projeto preconiza o uso de materiais didáticos lúdicos/interativos e recursos tecnológicos como estratégias complementares de ensino para auxiliar na construção e reconstrução do conhecimento de forma significativa.

As instituições públicas em geral, principalmente as instituições de ensino superior, vêm sofrendo grandes cortes orçamentários, o qual dificulta os investimentos nos diferentes projetos, pesquisas, cursos ofertados, realização de simpósios, entre outros, por parte dos pesquisadores, professores, funcionários e alunos ali presentes. Simultaneamente, a divulgação da mídia dos grandes escândalos de corrupção, enormes gastos públicos, elevados salários por parte de alguns servidores e setores específicos, além da falta de transparência e conhecimento de algumas pessoas, acabam incentivando a população a associar a crise financeira que o país tem passado ao funcionalismo público em geral. Paralelamente a estes problemas, uma grande preocupação que o país tem passado é com alimentação escolar e sua relação com as necessidades nutricionais dos alunos, capacidade de aprendizagem, incentivo à hábitos alimentares mais saudáveis já no ensino básico, condições higiênico-sanitárias dos alunos, merendeiras e espaços utilizados e a destinação correta dos resíduos gerados, podendo gerar problemas de infecção e intoxicação alimentar além de atrair animais e odores indesejáveis podendo levar a algumas doenças. É importante salientar que após a grande crise vivida pelo estado do Rio de Janeiro nos anos, o respectivo governo vem aumentando seus investimentos nos diferentes setores, o salário do funcionalismo público estadual vem sendo pago em dia e há liberação de alguns recursos relacionados com a Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro – FAPERJ, o que vem incentivando as pesquisas e projetos do estado. Desta forma, o objetivo será continuar com o trabalho existente que visa salientar a importância da Universidade Estadual Norte Fluminense Darcy Ribeiro seja para a região ou para as pessoas que dela dependem ou que ali passaram, focando no tema “O que a UENF fez de bom na minha vida”, através da divulgação de vídeos pelas redes sociais. Em um segundo momento, elaborar palestras abordando o assunto prática de exercícios, obesidade e doenças crônicas não transmissíveis. Além disto, cursos de capacitação em “Boas Práticas e Manipulação de Alimentos” / “Boas Práticas Ambientais” / “Aproveitamento Integral dos Alimentos” / “Teatro para a educação infantil e fundamental com o respectivo tema” serão aplicados buscando conscientizar os pais e as escolas a cerca dos possíveis riscos à saúde e com isso, diminuir o desperdício de alimentos e aos problemas com infecções e intoxicações alimentares associados à alimentação escolar. Espera-se primeiramente que os vídeos publicados permaneçam valorizando cada vez mais nossa instituição, elucidando sua importância e qualidade para a toda a região. Paralelamente, a adoção de ações preventivas e corretivas de práticas saudáveis e sustentáveis na segunda parte do projeto, continue incentivando o consumo de alimentos mais saudáveis e possibilitem a promoção e manutenção da saúde dos alunos da rede pública e privada.

DADOS DO PROJETO / QUANTITATIVO DE BOLSAS		PERFIL DO BOLSISTA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
TÍTULO DO PROJETO:	DIFUSÃO E TREINAMENTO EM MANEJO REPRODUTIVO DE OVINOS PARA TECNICOS E CRIADORES DA REGIAO NORTE E NOROESTE FLUMINENSE			
COORDENADOR	LUIS FONSECA MATOS (22) 2739-7372			
CENTRO	CENTRO DE CIENCIAS E TECNOLOGIAS AGROPECUÁRIAS (CCTA) LABORATÓRIO: LRMGA			
BOLSA UA SUPERIOR 20H	01 VAGA PERFIL 02	Médico veterinário formado com experiência em reprodução animal	R\$ 1320,00	R\$ 1320,00

A ovinocultura proporciona uma alternativa de desenvolvimento socioeconômico, pois esses animais se adaptam aos mais variados sistemas de produção, são de fácil manejo e podem estar associados a outras atividades de pecuária. Porém para que haja um crescimento na da população de ovinos no país é necessário mudanças no sistema produtivo, visando oferecer ao consumidor um produto padronizado e de melhor qualidade. Desta maneira a aplicação de técnicas de reprodução assistida com o objetivo de aumentar a eficiência reprodutiva e produtiva do rebanho torna-se muito importante para o crescimento desta atividade. O projeto tem por objetivo divulgar para técnicos, estudantes e criadores as informações sobre o uso das biotecnologias, incluindo amonta controlada, o exame andrológico, a inseminação artificial, inseminação artificial em tempo fixo e o diagnóstico de gestação por ultrassonografia, visando ao incremento do manejo reprodutivo dos rebanhos ovinos. Inicialmente será feito um levantamento das características dos rebanhos junto aos criadores da região norte e noroeste fluminense por meio de planilhas do google forms, identificando o tamanho dos rebanhos, localização, tipos de acasalamento utilizado e grau de tecnificação dos criatórios. De posse desses dados, serão propostos encontros na Universidade para a identificação dos pontos deficientes no manejo reprodutivo e acolhidas as sugestões, serão confeccionados diversos materiais de divulgação das biotecnologias reprodutivas. Serão preparadas apostilas técnicas com distribuição por meio digital, bem como vídeos curtos para orientações de manejo e cuidados com os rebanhos e divulgados na internet por meio de mídias sociais. Pretende-se realizar durante um ano de projeto, 10 vídeos curtos de cerca de 5 minutos, 04 palestras e 02 cursos práticos de curta duração, no setor de Reprodução de Ovinos da UENF, para os criadores interessados, sobre manejo reprodutivo de ovinos, bem como de temas complementares tais como controle sanitário, anotação zootécnica e manejo nutricional. Espera-se que o projeto possa contribuir a curto prazo com a divulgação de informações relevantes para uma maior eficiência reprodutiva dos rebanhos ovinos da região Norte e Noroeste Fluminense.

DADOS DO PROJETO / QUANTITATIVO DE BOLSAS			PERFIL DO BOLSISTA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
TÍTULO DO PROJETO:	MONITORAMENTO DO ESTADO SANITÁRIO DE BOVINOS E CAPRINOS E A QUALIDADE DO LEITE PROVENIENTE DE VACAS E CABRAS DE PRODUTORES FAMILIARES E ASSENTADOS DAS MESOREGIÕES CENTRO, NOROESTE E NORTE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO.				
COORDENADOR	MARCIO MANHÃES FOLLY (22) 2739-7054				
CENTRO	CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS AGROPECUÁRIAS (CCTA) LABORATÓRIO: LSA				
BOLSA UA SUPERIOR 20H	02 VAGAS	PERFIL 03	Ter nível superior completo em medicina veterinária e experiência profissional	R\$ 1320,00	R\$ 2640,00

Doenças e parasitas podem afetar seriamente a produtividade animal, na saúde humana (zoonoses), e em consequência, no processo geral do desenvolvimento econômico. Estudos de pesquisas realizados pelo LSA/CCTA/UENF evidenciam a existência de diversos agentes etiológicos, causadores de diferentes patologias que são capazes de causar prejuízos econômicos aos criadores, principalmente devido à diminuição no ganho de peso e à mortalidade de animais. Perante uma grande diversidade de zoonoses, uma das estratégias para diminuir sua transmissão é informar as comunidades sobre as mesmas e a forma de preveni-las. As infecções intramamárias (IIMs) ocorrem quando um agente (infeccioso, químico, mecânico ou térmico) agride a glândula mamária, produzindo uma reação inflamatória e danos ao epitélio glandular, caracterizando o quadro de mastite. Mastites ou mamites são processos inflamatórios agudos ou crônicos das glândulas mamárias, caracterizadas pelo aumento de células somáticas no leite proveniente da glândula afetada, sendo considerada a principal causa de prejuízos econômicos aos criadores de bovinos e caprinos de leite, tornando-se, portanto sua prevenção e tratamento as preocupações primárias da indústria de laticínios. A melhoria das práticas de manejo de ordenha, a disseminação da adoção do pós-imersão e da terapia da vaca seca resultaram numa redução significativa de mastite contagiosa durante os últimos 40 anos, ocorrendo grandes mudanças na importância de alguns dos principais patógenos causadores desta patologia. Neste sentido, se faz necessário orientar os atores definidos como produtores rurais no controle e manejo dos animais portadores de mastites clínica e subclínica. Assim, a qualidade e a produtividade do leite aumenta proporcionando mais renda familiar e melhora do consumo humano do leite.

PROGRAMA: “EXTENSÃO EM AGROECOLOGIA COMO FERRAMENTA DE EMANCIPAÇÃO SOCIO EDUCATIVA DOS JOVENS E DEMAIS MULHERES E HOMENS DO CAMPO E DA CIDADE” COORDENADOR: FÁBIO CUNHA COELHO

DADOS DO PROJETO / QUANTITATIVO DE BOLSAS		PERFIL DO BOLSISTA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
TÍTULO DO PROJETO:	Divulgação da agricultura de base ecológica – apoio à EdUENF na criação de corpo editorial em agroecologia			
COORDENADOR	KAROLL ANDREA ALFONSO TORRES CORDIDO - (22) 99723-0347			
CENTRO	CENTRO DE CIENCIAS E TECNOLOGIAS AGROPECUÁRIAS (CCTA) LABORATÓRIO: LZO			
BOLSA UA SUPERIOR 20H	01 VAGA PERFIL 02	Ter nível superior completo em letras e experiência com revisão e preparação de textos.	R\$ 1320,00	R\$ 1320,00

Foi criada em 2003 a Editora da Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro, seu Regimento Interno reza que a EdUENF “tem por finalidade promover obras de natureza acadêmica, apoiando o ensino, a pesquisa e a extensão da universidade, norteadas pelo critério de qualidade, em consonância com o Regimento e o Estatuto da UENF” (D.O.R.J 18/03/14, p.23). A editora se propõe a direcionar suas atividades para obras de conteúdo didático, científico, artístico, filosófico e de divulgação cultural e extensionista. Até o momento, cerca de 45 publicações levam o ISBN da EdUENF. Com a aprovação pelo CONSUNI em 2021 do Mestrado Profissional em Agroecologia e Desenvolvimento Rural Sustentável (MPADRS) viu-se a necessidade de se lançar uma Linha Editorial em Agroecologia dentro da EdUENF. Isto porque os trabalhos bibliográficos produzidos pelos docentes e futuramente pelos discentes do MPADRS necessitam de um apoio em nível institucional para serem publicados e lançados ao público. Assim, este projeto visa apoiar tal iniciativa extensionista. Espera-se como resultados que os agricultores, estudantes e demais envolvidos no projeto ampliem seus conhecimentos em agroecologia, com conseqüente melhoria da qualidade de vida no campo e diminuição do impacto ambiental, além de ampliar a divulgação da agroecologia por meio de publicações, visando o público em geral.